

VIII JORNADAS CIENTÍFICAS ESTUDIANTILES
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA TIERRA Y AGUA
CARRERA: AGROECOLOGÍA

FECHA: 08/07/2026 Lugar: Auditorio Ikiam		
Horario	Nombres y apellidos	Título del trabajo
08:00 - 08:15	Inauguración de las VIII Jornadas Científicas Estudiantiles Wilfredo Franco y docentes de la carrera de Agroecología	
08:15 – 08:45	Conferencia Plenaria Incertidumbres, desafíos y oportunidades en agroecología en el Antropoceno Bruno Borsari	
08:45 – 09:25	Némesis Emilia Salvador	Caracterización de insectos asociados a sistemas cacaoteros mediante integración de conocimiento etnoentomológico kichwa en Napo, Ecuador.
09:25 – 10:05	Roberto Adrián Piña	Efecto antifúngico in vitro del extracto de <i>Equisetum arvense</i> obtenido por CO ₂ supercrítico sobre <i>Moniliophthora perniciosa</i> del cacao
10:05 – 10:45	Alex Paul Guasti	Evaluación de la actividad antimicrobiana in vitro de extractos vegetales y extracto crudo de <i>Trichoderma harzianum</i> frente a <i>Ralstonia solanacearum</i> raza 2
10:45 - 11:25	Josselyn Andrea Granja	Análisis geoespacial de la distribución de apiarios y su relación con variables agroecológicas y territoriales del Ecuador.
11:25 - 12:05	Geomara Leonor Maldonado	Efecto del maní forrajero (<i>Arachis pintoi</i>) sobre la disponibilidad de nitrógeno y las propiedades edáficas en sistemas agroforestales de cacao en Altotena, Tena, Napo
12:05 - 12:45	Melanie Karina Ruiz	Calibración del índice SPAD para la estimación de clorofila foliar en cacao <i>Theobroma cacao</i> L. Bajo condiciones agroecológicas amazónicas
12:45 – 14:00	Almuerzo	
SESIÓN DE PRESENTACIONES Lugar: Auditorio-Ikiam		
14:00 - 14:40	Merly Marlyn Tapuy	Relación entre el índice SPAD y el nitrógeno foliar determinado por el analizador elemental en <i>Arachis pintoi</i> (maní forrajero) bajo sistemas agroforestales amazónicos.
14:40 - 15:20	Angela Cecibel Mamallacta	Efecto de <i>Arachis pintoi</i> y la inoculación de micorrizas arbusculares sobre la dinámica del amonio en un sistema agroforestal de cacao en Alto Tena, Napo

FECHA: 09/07/2026 Lugar: Auditorio Ikiam		
Horario	Nombres y apellidos	Título del trabajo
08:00 - 08:15	Inauguración de las VIII Jornadas Científicas Estudiantiles Wilfredo Franco y docentes de la carrera de Agroecología	
08:15 - 08:45	Conferencia Plenaria	

	Entomología y Agroecología Mike Huben	
08:45 – 09:15	Darwin Simbaña	Diseño y evaluación de un sistema agrosilvopastoril ovino en la granja sustentable de la Universidad Regional Amazónica Ikiam
09:15 – 09:45	Kevin Tapia	Evaluación de la transición agroecológica mediante T.A.P.E. en dos sistemas contrastantes de producción lechera en Napo
09:45 – 10:15	Ángela Grefa	Evaluación in vitro de cepas nativas de <i>Trichoderma</i> spp como control biológico frente a <i>Fusarium</i> spp asociado al marchitamiento radicular en <i>Vainilla Taitensis</i> JW Moore
10:15 - 10:45	Tomiris Hinojosa	Influencia de las características edáficas en la producción de metabolitos secundarios de semillas de <i>Pourouma cecropiifolia</i> Mart
10:45 - 11:15	Nicole Analuisa	Selección de gramíneas eficientes para la producción de inóculo de hongos micorrízicos arbusculares en suelos amazónicos
11:15 – 11:45	Selene Huatatoca	Evaluación de la estimulación de esporulación en un cultivo trampa con biochar para la obtención de sustratos enriquecidos de micorrizas arbusculares
11:45 - 12:15	Jimmy Vásquez	Métodos de vermicompostaje utilizando <i>Eichhornia crassipes</i> y su relación con la deshidrogenasa en los procesos de transformación
12:15 – 12:45	Pedro Leiva	Evaluación de la producción de miel de <i>Melipona eburnea</i> bajo el efecto del diseño estructural de cajas y la instalación de potes de cera mixta
12:45 – 14:00	Almuerzo	
SESIÓN DE PRESENTACIONES Lugar: Auditorio-Ikiam		
14:00 – 14:30	Darlin Tapuy	Evaluación del efecto antagónico de cepas de <i>Trichoderma</i> spp. incorporadas en abonos orgánicos sobre el desarrollo del cultivo de vainilla (<i>Vanilla odorata</i>)
14:30 - 15:00	Widinson Slazar	Evaluación del efecto de microorganismos de montaña y acolchado de hojarasca sobre la incidencia de cochinilla y rendimiento de guanábana (<i>Annona muricata</i> L.) en Ahuano, Napo
15:00 – 15:30	Kurikilla Tapuy	Caracterización de la microbiota y las propiedades físico-químicas del suelo bajo diferentes coberturas y usos de la tierra en alto Tena, Napo

FECHA: 10/07/2026 Lugar: Auditorio Ikiam		
Horario	Nombres y apellidos	Título del trabajo
08:00 - 08:15	Inauguración de las VIII Jornadas Científicas Estudiantiles Wilfredo Franco y docentes de la carrera de Agroecología	
08:15 – 09:00	Conferencia Plenaria	

	Experiencias de cultivos de cobertura Poul Bauer	
09:00 – 09:40	Luis Ruiz	Flora y Adaptación de un Bosque Tropical a un Sustrato de Bauxita en el Escudo Guayanés
09:40 – 10:15	Wilfredo Franco	Enseñanzas de Yunnan, China Tropical, sobre Bioeconomía y Reducción de la Pobreza
10:15 – 10:30	Josselyn Andrea Granja	Exposiciones de Desarrollo Sostenible
10:30 - 10:45	Alex Paul Guasti	
10:45 - 11:00	Pedro SamuelLeiva Peñaherrera	
11:00 – 11:15	Angela Cecibel Mamallacta	
11:15 - 11:30	Paúl Alexander Panta	
11:30 – 11:45	Merly Marlyn Tapuy	
11:45 - 12:45	Conferencia plenaria Análisis situacional de la cadena productiva de guanábana (<i>Annona muricata</i>) en la Amazonía ecuatoriana. Antonio Enrique Santillán	